

## O canabidiol é um tratamento promissor para a dor crônica: efeitos

*ansiolíticos e analgésicos em modelo animal de lesão por constrição crônica (ICC), modulação via receptores CB1 e TRPV1 O canabidiol (CBD) é considerado uma estratégia promissora para o tratamento da dor neuropática. O objetivo deste trabalho*

---

DOL — Dor On Line · Boletim Científico sobre Dor · ISSN 2446-6670

---

ansiolíticos e analgésicos em modelo animal de lesão por constrição crônica (ICC), modulação via receptores CB1 e TRPV1. O canabidiol (CBD) é considerado uma estratégia promissora para o tratamento da dor neuropática. O objetivo deste trabalho foi avaliar a possível modulação do efeito do canabidiol via receptores CB1 e TRPV1, utilizando um tratamento sistêmico de CBD (3 dias) em ratos submetidos à constrição do nervo ciático (ICC) e avaliados no teste de campo aberto (OP) e testes nociceptivos (NT). Para este estudo, foram utilizados ratos Wistar machos. Os ratos foram submetidos ao procedimento cirúrgico para indução da dor neuropática no dia zero, e o desenvolvimento de neuropatia foi acompanhado por três semanas por testes nociceptivos (von Frey, placa quente e acetona). No 23º dia, os ratos foram submetidos ao teste de campo aberto. Os resultados demonstraram que o CBD tem efeitos antinociceptivos e ansiolíticos no modelo de dor neuropática. Referência: Cannabidiol is a promising treatment for chronic pain: anxiolytic-like and analgesic effects in animal model of chronic constriction injury (CCI), modulation via CB1 and TRPV1 receptors. Cardoso GKRS1, Zuardi AW2, Crippa JA2, Hallak J, Leite-Panissi CRA3 1USP, 2FMRP-USP, 3FFCLRP-USP. 51st Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental

Therapeutics, Brazil, Maceió, 24 a 27 de setembro de 2019. Alerta submetido em 16/12/2019 e aceito em 16/12/2019.

---

Fonte: [novo.dol.inf.br/materia/o-cannabidiol-e-um-tratamento-promissor-para-a-dor-cronica-efeitos](http://novo.dol.inf.br/materia/o-cannabidiol-e-um-tratamento-promissor-para-a-dor-cronica-efeitos) · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.

DOL - DOR ON LINE